

1. NAZWA CHEMICZNA

Fosforan fenylizopropylowy

2. NUMERY IDENTYFIKACYJNE

CAS: 68937-41-7
WE: 273-066-3

3. WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temp. 20-25°C	bezbarwna lub jasnożółta, klarowna ciecz
Liczba kwasowa, mgKOH/g	max. 0,1 (MB-0051)
Gęstość w temperaturze 25°C, g/ml	1,10-1,17 (PN-EN ISO 2811-3:2024-05)
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C, mm²/s	24-29 (ASTM D445-24)
Zawartość wody, % (m/m)	max. 0,1 (PN-ISO 760:2001, metoda bezpośrednia)

4. DANE INFORMACYJNE*

Zawartość fosforu, % (m/m)	7,9-8,1
Temperatura zapłonu, °C	min. 230

*Niniejsze dane informacyjne nie stanowią wymagań technicznych i nie mogą być podstawą do reklamacji.

5. ZASTOSOWANIE

Dodatek typu AW/EP do lubrykantów na bazie olejów mineralnych, olejów poliestrowych (POE) i poli- α -olefin (PAO) stosowanych w olejach sprężarkowych, przekładniowych, turbinowych, smarach wysokotemperaturowych, a także w płynach hydraulicznych i płynach do obróbki metali.

6. OPAKOWANIE

Beczki, pojemniki IBC, cysterny (autocysterny, izokontenery), a także inne opakowania uzgodnione z klientem.

7. MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w krytych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, w temperaturze od - 20°C do 40°C. Nie dopuszczać do bezpośredniego ogrzewania promieniami słonecznymi, przechowywać z dala od źródeł ciepła i ognia, chronić przed wilgocią.

8. OKRES WAŻNOŚCI

Okres trwałości wynosi 6 miesięcy, licząc od daty wyprodukowania. Po tym okresie produkt może być stosowany po sprawdzeniu zgodności parametrów z wymaganiami technicznymi. W przypadku braku zgodności należy wykonać badania aplikacyjne.

9. TRANSPORT

Regulacje przewozowe ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA mają zastosowania przy przewozie niniejszego produktu.

Nr UN: 3082

Prawidłowa nazwa przewozowa:

MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O.
(fosforan fenylo-izopropylofenylowy)

Klasa:

9

Grupa pakowania:

III

10. KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE

Niniejsza specyfikacja techniczna jest obowiązująca tylko w połączeniu z aktualną kartą charakterystyki produktu. Każda aktualizacja informacji istotnych dla bezpieczeństwa, zgodnie z wymaganiami ustawowymi, zostanie uwzględniona tylko w karcie charakterystyki produktu.

INNE

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie podane są w dobrej wierze, w oparciu o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian do Specyfikacji Technicznej, będących skutkiem postępu technologicznego oraz ulepszania produktu przez producenta. Produkt służy do celów opisanych w niniejszej specyfikacji technicznej, do zastosowań przemysłowych oraz przez profesjonalistów. Jeżeli Kupujący chciałby przeznaczyć produkt do celów innych niż wskazane w niniejszym dokumencie, powinien się skontaktować z PCC Rokita w celu konsultacji, wysyłając e-maila na adres: fosfory@pcc.eu. Nie ponosimy odpowiedzialności za sposób i cel wykorzystania naszych produktów, pomocy technicznej i udzielanych informacji (przekazywanych w formie ustnej, pisemnej lub w postaci ocen produkcji), w tym w postaci proponowanych opracowań i zaleceń. Dlatego też niezbędne jest przetestowanie naszych produktów, ocena poziomu pomocy technicznej oraz przekazanych informacji pod względem własnych potrzeb i własnej produkcji oraz sprawdzenie czy nasze produkty, pomoc techniczna i udzielone informacje mają zastosowanie i mogą być używane w zamierzonych aplikacjach. Tego rodzaju analiza dostosowana do warunków używania produktu powinna uwzględniać przynajmniej przeprowadzenie badań aplikacyjnych, stosowność proponowanych rozwiązań z technicznego punktu widzenia, z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa, kwestii zdrowotnych i ochrony środowiska. O ile nie zostanie stwierdzone inaczej na piśmie, nasze produkty są oferowane zgodnie ze standardowymi warunkami sprzedaży obowiązującymi w firmie, udostępnianymi na stronie internetowej. Wszystkich informacji, w tym także mających charakter wsparcia technicznego, udziela się bez żadnej gwarancji, a ich treść może ulec zmianie bez uprzedzenia. Strony wyraźnie uzgadniają, że Klient przyjmuje i wyrażnie zwalnia nas z wszelkiej odpowiedzialności deliktowej, umownej bądź innej za zdarzenia powstałe w związku z wykorzystaniem naszych towarów oraz informacji i wsparcia technicznego. Wszelkie oświadczenia i zalecenia nie uwzględnione w tym dokumencie są bezprawne i niewiążące. Żadne z postanowień tego dokumentu nie może być traktowane jako zalecenie do korzystania z produktów w sposób sprzeczny z zastrzeżeniami patentowymi dotyczącymi materiałów czy sposobów użycia.